

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГАПОУ СО «БОГДАНОВИЧСКИЙ ПОЛИТЕХНИКУМ»



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательного учреждения среднего профессионального образования
ГАПОУ СО «Богдановичский политехникум»

по специальности среднего профессионального образования
(основная профессиональная программа подготовки специалистов среднего звена)

18.02.05 Производство тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий

Квалификация: техник

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения:
3 года 10 месяцев

на базе: основного общего образования (с получением среднего общего образования)

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования – естественнонаучный

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
				(для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	35	5			2		10	52
III курс	30	3	6		2		11	52
IV курс	21		9	4	1	6	2	43
Всего	125	8	15	4	7	6	34	199

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)								
			Максимальная	Самостоятельная	Обязательная аудиторная						I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	в том числе				1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	
						лекций уроков	лабораторных и практических занятий	Л/р и П/р на 2 подгруппу	курсовые работы (проекты)									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
О.00	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ	2/10/4	2106	702	1404	744	660	186		576	752	40	36	15	16	17	18	
	Базовые общеобразовательные дисциплины	2/6/3	1353	451	902	465	437			328	498	40	36					
ОУД.01	Русский язык	Э	117	39	78	55	23			78								
ОУД.02	Литература	ДЗ	177	59	118	98	20				118							
ОУД.03	Иностранный язык	-/ДЗ	177	59	118	52	66			48	70							
ОУД.04	Математика	Э/Э	270	90	180	58	122			84	96							
ОУД.05	История	ДЗ	216	72	144	96	48				144							
ОУД.06	Физическая культура	З/З	177	59	118	6	112			48	70							
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ	105	35	70	54	16			70								
ОУД.08	Родная литература	ДЗ	60	20	40	24	16					40						
ОУД.09	Астрономия	ДЗ	54	18	36	22	14					36						
	Профильные общеобразовательные дисциплины	0/3/1	591	197	394	207	187	186		248	146							
ОУД.10	Информатика	ДЗ	222	74	148	39	109	148		78	70							
ОУД.11	Химия	ДЗ/Э	261	87	174	118	56	30		98	76							
ОУД.12	Биология	ДЗ	108	36	72	50	22	8		72								
	Общеобразовательные дисциплины по выбору, предлагаемые ОО	0/1/0	162	54	108	72	36				108							
ОУД.13	Человек и общество	ДЗ	162	54	108	72	36				108							
	Социальная адаптация в профессиональной деятельности					72	36											
ОГСЭ.00	ОБЩИЕ ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	5/7/1	1035	344	690	236	452	208				220	162	110	62	92	42	
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	56	8	48	36	12									34	14	
ОГСЭ.02	История	ДЗ	56	8	48	28	20					48						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-/-/ДЗ/ДЗ	204	32	172		172	172				32	36	30	30	30	14
ОГСЭ.04	Физическая культура	З/З/З/З/З	344	172	172	24	148					32	36	30	32	28	14
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	Э	90	30	60	30	30					60					
ОГСЭ.06	Основы учебно-исследовательской деятельности	ДЗ	75	24	50	22	26	26				48					
ОГСЭ.07	Деловое общение и профессиональное самоопределение	ДЗ/ДЗ	210	70	140	96	44	10					90	50			
ЕН.00	МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ОБЩИЕ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ	0/1/2	216	72	144	68	76	14			76	36			32		
ЕН.01	Математика	Э	54	18	36	12	24					36					
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ДЗ	48	16	32	16	16								32		
ЕН.03	Общая и неорганическая химия	Э	114	38	76	40	36	14			76						
П.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	9/10/22	4224	1132	3092	1394	1642	680	56			280	666	466	734	520	426
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0/9/10	1839	613	1226	696	530	326				280	138	230	236	284	58
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ	105	35	70		70	70				70					
ОП.02	Электротехника и электроника	ДЗ	81	27	54	26	28	12						54			
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	Э	51	17	34	18	16						34				
ОП.04	Химия кремния	Э	60	20	40	18	22	4				40					
ОП.05	Материаловедение	Э	84	28	56	32	24	10						56			
ОП.06	Физическая и коллоидная химия	Э	105	35	70	36	34	10					70				
ОП.07	Теоретические основы химической технологии	Э	90	30	60	40	20							60			
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	90	30	60	12	48	60				60					
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов	ДЗ	75	25	50	40	10	10								50	
ОП.10	Основы экономики	ДЗ	48	16	32	16	16								32		
ОП.11	Охрана труда	Э	51	17	34	18	16									34	
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	34	34								68		
ОП.13	Основы строительного черчения	ДЗ	51	17	34	8	26	34					34				
ОП.14	Структура и свойства ТНисМиИ	Э	165	55	110	94	16	6				110					
ОП.15	Служба огнеупоров в черной металлургии	Э	150	50	100	84	16	16								100	
ОП.16	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	72	24	48	36	12									48	
ОП.17	Технологические процессы производства огнеупоров	Э	204	68	136	92	44	34									
ОП.18	Характеристика огнеупоров	-/Э	165	55	110	90	20									52	58
ОП.19	Основы автоматизированного проектирования	ДЗ	90	30	60	2	58	60						60			
ПМ.00	Профессиональные модули	9/1/12	2385	519	1866	698	1112	354	56				528	236	498	236	368
ПМ.01	Хранения и подготовка сырья	Э(К)	480	100	380	146	234	132					308				72
МДК.01.01	Приготовление и хранение сырьевых смесей производства тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий	Э	300	100	200	146	54	24					200				
УП.01	Учебная практика	З	108		108		108	108					108				
ПП.01	Производственная практика	З	72		72		72										72
ПМ.02	Эксплуатация технологического оборудования	Э(К)	528	128	400	192	208	64					220	108			72
МДК.02.01	Основы эксплуатации технологического оборудования производства тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий	Э/Э	384	128	256	192	64	28					148	108			
УП.02	Учебная практика	З	72		72		72	36					72				
ПП.02	Производственная практика	З	72		72		72										72
ПМ.03	Ведение технологического процесса	Э(К)	600	134	466	196	234	72	36					128	162	68	108
МДК.03.01	Основы производства тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий	-/Э/ДЗ	402	134	268	196	36	36	36					128	72	68	
УП.03	Учебная практика	З	90		90		90	36							90		
ПП.03	Производственная практика	З	108		108		108										108
ПМ.04	Планирование и организация работы коллектива подразделения	Э(К)	390	106	284	120	144	20	20							168	116
МДК.04.01	Основы управления персоналом производственного подразделения	-/Э	318	106	212	120	72	20	20							168	44
ПП.04	Производственная практика	З	72		72		72										72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18						
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Э(К)	387	51	336	44	292	66							336								
МДК.05.01	Выполнение работы по профессии "контролер стекольного производства"	Э	48	16	32	22	10								32								
МДК.05.02	Выполнение работы по профессии "лаборант по физико-механическим испытаниям"	Э	105	35	70	22	48	48							70								
УП.05	Учебная практика	3	18		18		18	18							18								
ПП.05	Производственная практика	3	216		216		216								216								
ВСЕГО		16/28/29	7581	2250	5330	2442	2830	1088	56	576	828	576	864	576	828	612	468						
УС	Учебные сборы (часах)		36		36										36								
ПДП	Преддипломная практика (часах)	3	144		144												144						
Г(И)А	Государственная (итоговая) аттестация (часах)		216		216												216						
<p style="text-align: center;">Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 часов)</p> <p style="text-align: center;">Государственная (итоговая) аттестация Выпускная квалификационная работа (дипломная работа, дипломный проект)</p>			всего											8	9	11	9	9	9	10	5		
				дисциплин и МДК													180		108				
				учебной практики															216				324
				производственной практики																			
				экзаменов										2	3	4	4	3	5	2		6	
				дифференцированных зачетов										3	5	5	3	3	4	3		2	
зачетов										1	1	1	3	1	4			6					

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

18.02.05 Производство тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий

№	Наименование
	Кабинеты
1.	Гуманитарных дисциплин
2.	Физики и естествознания
3.	Информатики и информационных технологий
4.	Социально-экономических дисциплин
5.	Иностранного языка
6.	Математики
7.	Инженерной графики
8.	Экологических основ природопользования
9.	Метрологии, стандартизации, сертификации
10.	Материаловедения
11.	Механического оборудования производства тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий
12.	Экономики
13.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории
1.	Химии кремния
2.	Материаловедения
3.	Физической и коллоидной химии
4.	Информационных технологий
5.	Электротехники и электроники
6.	Автоматизации технологических процессов
7.	Химического анализа
8.	Общей технологии силикатов
9.	Технологии производства тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий
	Спортивный комплекс
1.	Спортивный зал
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	Стрелковый тир
	Залы
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	Актный зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план по программе среднего профессионального образования (подготовка специалистов среднего звена) по специальности 18.02.05 Производство тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий, образовательного учреждения ГАПОУ СО «Богдановичский политехникум» разработан на основе:

1. Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
2. Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 18.02.05 Производство тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.05.2014 г. № 435;
3. Закона Свердловской области от 15.07.2013 года № 78-ОЗ «Об образовании в Свердловской области»;
4. Приказа Министерства образования и науки РФ от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» (с дополнениями и изменениями);
5. Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. № 464);
6. Приказа Министерства образования и науки РФ от 22 января 2014 г. № 31 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. № 464»;
7. Приказа Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с изменениями и дополнениями от: 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г.);
8. Приказа Минобрнауки России от 07.06.2017 № 506 «О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования Российской Федерации от 05 марта 2004 г. № 1089»;
9. Письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015 г. № 06-259 «О направлении рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»;
10. Письма Федерального государственного автономного учреждения «Федеральный институт развития образования» от 11 октября 2017 года № 01-00-05/925 «Об актуальных вопросах развития среднего профессионального образования, разработанных ФГАУ «ФИРО»;
11. Приказа Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 года № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;
12. Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 года № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями от 31 января 2014 г.);
13. Приказ Министерства образования и науки РФ от 31 января 2014 г. № 74 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968»;
14. Устава ГАПОУ СО «Богдановичский политехникум»;

15. Локальных актов ГАПОУ СО «Богдановичский политехникум».

Нормативный срок освоения основной образовательной программы по специальности 18.02.05 Производство тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев с получением среднего общего образования.

Основная образовательная программа теоретического обучения по данной специальности состоит из учебных дисциплин и модулей обязательной и вариативной части.

Объем обязательной (инвариантной) части соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по данной специальности.

Вариативная часть в объеме 936 часов аудиторной нагрузки (1404 часов максимальной учебной нагрузки обучающегося) распределена на:

- введение дисциплин обще-гуманитарного и социально-экономического цикла
 - ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи 60 часов (90 часов)
 - ОГСЭ. 06 Основы учебно-исследовательской деятельности 48 часов (72 часа)
 - ОГСЭ. 07 Деловое общение и профессиональное самоопределение 140 часов (20 часов)*для развития общих компетенций;*
- увеличение времени на освоение дисциплин общепрофессионального цикла
 - ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности 20 часов (30 часов)*для обеспечения конкурентоспособности выпускника, в соответствии с запросами регионального рынка труда;*
- введение дисциплин общепрофессионального цикла
 - ОП. 13 Основы строительного черчения 34 часа (51 час)
 - ОП. 14 Структура и свойства ТНиСМиИ 110 часов (165 часов)
 - ОП. 15 Служба огнеупоров в черной металлургии 100 часов (150 часов)
 - ОП. 16 Правовое обеспечение профессиональной деятельности 48 часов (72 часа)
 - ОП. 17 Технологические процессы производства огнеупоров 136 часов (204 часа)
 - ОП. 18 Характеристика огнеупоров 110 часов (165 часов)
 - ОП. 19 Основы автоматизированного проектирования 60 часов (90 часов)*для обеспечения конкурентоспособности выпускника, в соответствии с запросами регионального рынка труда;*
- увеличение времени на освоение междисциплинарных курсов профессионального цикла
 - МДК.04.01 Основы управления персоналом производственного подразделения 32 часа (48 часов)
 - МДК.05.01 Выполнение работ по профессии «лаборант по физико-химическим испытаниям» 38 часов (57 часов)*для обеспечения конкурентоспособности выпускника, в соответствии с запросами регионального рынка труда.*

Организация учебного процесса и режим занятий:

- учебный год начинается 1 сентября и заканчивается не позднее 07 июля.
- в зимний период устанавливаются каникулы общей продолжительностью 2 недели.
- продолжительность учебной недели – шестидневная.
- для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут, занятия группируются парами.
- максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы;
- максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю;

- лабораторные и практические занятия, предусмотренные учебным планом по дисциплинам профессионального цикла и МДК, проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек;
- по дисциплине Физическая культура еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях;
- текущий контроль по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам проводят в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционным, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии, по выбору преподавателей;
- в техникуме для оценки уровня освоения учебных дисциплин и междисциплинарных курсов принята пятибалльная система оценивания;
- для оценки освоения учебных дисциплин ОУД.06 Физическая культура и ОГСЭ.04 Физическая культура, учебной и производственной практик принята двухбалльная система оценивания (зачет/незачет);
- на весь период обучения запланировано выполнение следующих курсовых работ (проектов):
 1. по междисциплинарному курсу МДК.03.01 Основы производства тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий на IV курсе (36 часов аудиторной нагрузки и 18 самостоятельной работы);
 2. по междисциплинарному курсу МДК.04.01. Основы управления персоналом производственного подразделения на IV курсе (20 часов аудиторных занятий и 10 самостоятельной работы);
- Консультации на одного обучающегося в группе 4 часа в год;
- формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, могут проводиться как устно, так и с использованием информационно-коммуникационных технологий;
- учебная и производственная практика проводится в течение или после освоения теоретического содержания профессиональных модулей в образовательном учреждении на базе мастерских (лаборатории) техникума или на предприятиях;
- объем времени, отведенный на учебную и производственную практику (27 недель) используется для ведения следующих видов практики:

<i>Курс</i>	<i>Вид практики</i>	<i>Количество недель</i>
II курс	Учебная практика по модулю ПМ.01 Хранения и подготовка сырья	3 недели
	Учебная практика по модулю ПМ.02 Эксплуатация технологического оборудования	2 недели
III курс	Учебная практика по модулю ПМ.03 Ведение технологического процесса	2,5 недели
	Учебная практика по модулю ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	0,5 недели
	Производственная практика по ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (завершается экзаменом квалификационным)	6 недель
IV курс	Производственная практика по ПМ.01 Хранения и подготовка сырья (завершается экзаменом квалификационным)	2 недели
	Производственная практика по ПМ.02 Эксплуатация технологического оборудования (завершается экзаменом квалификационным)	2 недели
	Производственная практика по ПМ.03 Ведение технологического процесса (завершается экзаменом квалификационным)	3 недели
	Производственная практика по ПМ.04 Планирование и организация работы коллектива подразделения (завершается экзаменом квалификационным)	2 недели

Курс	Вид практики	Количество недель
	Преддипломная практика проводится после завершения теоретической и практической подготовки и является завершающим этапом обучения и является обязательной для всех обучающихся, проводится после последней сессии и предшествует ГИА. Направлена на углубление обучающимися первоначального профессионального опыта, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на сбор материалов к выполнению выпускной квалификационной работы в условиях производственной среды предприятия, учреждения, организации.	4 недели

- производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся: в период практик студентами осваиваются профессиональные компетенции;
- аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом оценки руководителя практики от предприятия;
- на основании приказа Министра обороны и Министерства образования и науки № 96/134 от 24 февраля 2010 г. «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 12.04.2010 № 16866), освоение дисциплины ОП.12 Безопасность жизнедеятельности для юношей завершается военными сборами (в объеме 36 академических часов), которые проводятся в каникулярное время и не учитываются при расчете учебной нагрузки.

Общеобразовательный цикл:

- в соответствии с рекомендациями Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (от 17.03.2015 г. № 06-259) учебное время, отведенное на теоретическое обучение по программам общеобразовательного цикла по программам подготовки специалистов среднего звена составляет 1404 часа аудиторной нагрузки (2106 часов максимальной учебной нагрузки обучающегося);
- срок реализации ФГОС среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ подготовки специалистов среднего звена составляет 39 недель;
- в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования общеобразовательный цикл содержит общеобразовательные учебные дисциплины общие и по выбору из обязательных предметных областей: филология; иностранный язык; общественные науки; математика и информатика; естественные науки; физическая культура; экология и основы безопасности жизнедеятельности;
- в состав дополнительных учебных дисциплин, по выбору обучающихся, предлагаемых образовательной организацией включены дисциплины ОУД.13 Человек и общество или Социальная адаптация в профессиональной деятельности в объеме 108 академических часов (162 часа максимальной учебной нагрузки обучающегося) для развития общих компетенций;
- объем общих и по выбору из обязательных предметных областей общеобразовательных дисциплин по специальности 18.02.05 Производство тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий в количестве 1404 часа соответствует Рекомендациям по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных

- программ среднего профессионального образования для специальностей естественнонаучного профиля;
- в соответствии с профилем профессионального образования уделяется особое внимание изучению следующих учебных дисциплин ОУД.10 Информатика, ОУД.11 Химия и ОУД.12 Биология;
 - лабораторные занятия, предусмотренные учебным планом по общеобразовательным дисциплинам ОУД.09 Астрономия, ОУД.10 Информатика ОУД.11 Химия и ОУД.12 Биология проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек;
 - на самостоятельную внеаудиторную работу по общеобразовательным дисциплинам (общим и по выбору) отводится 50% учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки – 702 часа;
 - обучающиеся, получающие среднее профессиональное образование по программе подготовки специалистов среднего звена на базе основного общего образования, изучают общеобразовательные дисциплины на первом и втором курсах обучения, в том числе одновременно с изучением курсов, дисциплин (модулей) гуманитарной и социально-экономической направленности, дисциплинами математического и общего естественнонаучного цикла, общепрофессиональных и профессиональных курсов, дисциплин (модулей);
 - завершающим этапом промежуточной аттестации по общеобразовательным дисциплинам являются итоговые экзамены по учебным дисциплинам ОУД.01 Русский язык, ОУД.04 Математика и ОУД.11 Химия.
 - в учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального(ых) проекта(ов) в программах общеобразовательных дисциплин: ОУД.10 Информатика и ОУД.11 Химия. Индивидуальный(ые) проект(ы) выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в течение одного учебного года.
 - выпускники, освоившие базовые и профильные общеобразовательные дисциплины в полном объеме, выполнившие индивидуальный(ые) проект(ы), и успешно прошедшие промежуточную аттестацию по всем общеобразовательным дисциплинам и экзамены по учебным дисциплинам ОУД.01 Русский язык, ОУД.04 Математика и ОУД.11 Химия, по личному заявлению получают справку об обучении установленного образца об освоении общеобразовательной программы среднего общего образования.

Формы проведения промежуточной аттестации:

- на проведение промежуточной аттестации в учебном плане предусмотрено 7 недель, в том числе 2 недели для аттестации по общеобразовательным дисциплинам;
- промежуточная аттестация проводится в форме, экзамена, комплексного экзамена, дифференцированного зачета, комплексного дифференцированного зачета, зачета (для всех видов практик и физической культуры);
- промежуточная аттестация по учебным дисциплинам и профессиональным модулям осуществляется в соответствии с графиком учебного процесса, расписанием учебных занятий рассредоточено, по окончании изучения дисциплины (модуля);
- промежуточную аттестацию в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки;
- промежуточную аттестацию в форме зачета или дифференциального зачета проводят за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины;
- количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации студентов не превышает 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов – 10, в указанное количество не входят зачеты по физической культуре;
- если учебная дисциплина или профессиональный модуль осваивается в течение нескольких семестров, то промежуточная аттестация может не проводиться, в этом случае

учет учебных достижений обучающихся проводится при помощи различных форм текущего контроля;

- в отдельных случаях проводится комплексный экзамен или комплексный дифференцированный зачет по двум или нескольким междисциплинарным курсам, в соответствии со спецификой профессиональной деятельности;
- к экзамену по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу, допускаются обучающиеся, полностью выполнившие все установленные лабораторные и практические работы, курсовые работы (проекты) и имеющие положительную оценку по результатам текущего контроля успеваемости;
- экзамен квалификационный по каждому профессиональному модулю проводится только после его освоения, за счет времени отведенного на прохождение учебной и/или производственной практики;
- условием допуска к экзамену квалификационному является успешное освоение обучающимся всех элементов программы профессионального модуля (междисциплинарных курсов и практик).

Формы проведения государственной (итоговой) аттестации:

- на проведение государственной итоговой аттестации по специальности 18.02.05 Производство тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий учебным планом предусмотрено 6 недель (4 – на выполнение выпускной квалификационной работы, 2 недели – на защиту);
- государственная итоговая аттестация включает выполнение и защиту выпускной квалификационной работы, в форме дипломной работы (дипломного проекта), тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательной организацией на основании Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 года № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», Локальных актов ГАПОУ СО «Богдановичский политехникум»;
- к государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план;
- в ходе подготовки к государственной итоговой аттестации проводятся индивидуальные консультации по выполнению выпускной квалификационной работы в количестве 17 часов на человека (включая 2 часа на консультирование экономической части и 2 часа на консультирование графической части), 1 час на нормоконтроль и 4 часа на рецензирование;
- выпускники, освоившие основную профессиональную образовательную программу в полном объеме, и прошедшие государственную (итоговую) аттестацию, получают диплом государственного образца о среднем профессиональном образовании с присвоением квалификации «техник», с внесением в диплом записи об освоении среднего общего образования;
- обучающиеся, не прошедшие государственную итоговую аттестацию, получают справку об обучении установленного образца об освоении учебных дисциплин и профессиональных модулей.